



CROSS-LINKED MONOPHASIC HYALURONIC ACID

Приведу пример из личной практики. На протяжении нескольких лет пациентка проходила процедуры увеличения губ препаратами гиалуроновой кислоты разных фирм и у разных специалистов. Обратилась по этому же поводу. Была проведена процедура коррекции губ достаточно популярным на тот момент филлером, затем на протяжении почти двух лет выполнялись только биоревитализация Profillers Bio и ботулинотерапия. От дальнейшего увеличения и «добавок» препарата в губы отказались, так как с течением времени появились нежелательные явления в виде дополнительного объема над красной каймой (рис. 1), контур губ потерял четкость (рис. 2). В плановом порядке было рекомендовано убрать остатки препарата с помощью препарата лонгидаза. Однако на фоне вирусного заболевания с высокой температурой, произошел масштабный отек губ (рис. 3). Были назначены противовирусная терапия, антигистаминные препараты, антибиотики и консультация челюстно-лицевого хирурга для выяснения необходимости хирургического вмешательства. Нагноения, к счастью, не случилось, и удалось достаточно быстро купировать отек консервативно. Для того чтобы избавиться от остаточных продуктов биодеградации гиалуроновой кислоты, были проведены несколько сессий препаратами лонгидаза и дипроспан.

Выбор терапии обусловлен тем, что, как показали последние исследования, фрагменты гиалуроновой кислоты, в отличие от исходного высокомолекулярного полисахарида, способны

**Марина Лазурченко**, врач-косметолог, физиотерапевт, реабилитолог, мезотерапевт, специалист по комплексным anti-age методикам, сертифицированный тренер компании ICG group, г. Санкт-Петербург

## Преимущество препаратов последнего поколения на основе гиалуроновой кислоты Profillers (Израиль)

### Коррекция нежелательных явлений

**Что делать, если возникли нежелательные явления и почему они проявляются не только в раннем периоде, но и через 8–15 месяцев после введения филлера? Это самый часто встречающийся вопрос, который мне задают на семинарах и мастер-классах. Попробуем разобраться.**



индуцировать воспалительный ответ в макрофагах и дендритных клетках при повреждениях тканей. То есть нам нужен не только фермент, разрушающий гиалуроновую кислоту (лонгидаза), но и блокатор воспалительной реакции тканей (дипроспан). Для минимизации побочных эффектов препараты использовались в дополнительном разведении 1:3 и в минимальных дозах.

После полного выведения филлера губы выглядели сморщенными, обезвоженными и дряблыми. В течение двух недель ситуация поменялась мало, и было решено ускорить восстановление тканей губ с помощью Profillers Bio. Для безопасной коррекции под прикрытием антигистаминных препаратов были выполнены две сессии биоревитализации губ препаратом Profillers Bio с классическим двухнедельным интервалом. Результат порадовал – произошло наполнение и уплотнение собственных тканей (рис. 4). Еще через месяц по желанию пациентки провели аугментацию губ препаратом уже стабилизированной гиалуроновой кислоты последнего поколения Profillers Light в общей дозировке 1 мл (рис. 5). При наблюдении в течение года никаких нежелательных явлений не наблюдалось, при вирусных заболеваниях рецидивов отека не было.

#### Выводы

1. Для обеспечения безопасности пациента необходимо использовать препараты гиалуроновой кислоты с высокой степенью очистки и минимальным содержанием BDDE. В случае стабилизированных филлеров с небольшим сроком биодеградации (6–12

месяцев) – одобренные европейскими комиссиями и зарегистрированных на территории России в качестве препаратов для внутридермального введения. Таким требованиям на 100% отвечают все препараты линейки Profillers.

2. Нельзя использовать филлеры разных фирм для введения в одну и ту же зону, если остатки предшествующего препарата еще находятся в тканях.

3. При длительном нахождении геля в тканях (более 1,5 года) необходимы мероприятия, направленные на выведение остатков препарата в тканях для исключения нежелательных и непредсказуемых явлений.

4. Необходимо информировать пациента об особенностях реабилитационного периода и о необходимости соблюдать все рекомендации врача, а также напомнить о важности информированности врача обо всех предыдущих косметологических манипуляциях для обеспечения безопасности процедуры. 🍎

**Эксклюзивный дистрибьютор Profillers на территории РФ и СНГ – компания ICG group:**  
г. Санкт-Петербург, ул. Чайковского, д. 17,  
тел./факс (812) 337-52-57, www.profillers.com;  
www.icg-group.ru

#### Представители ICG group:

г. Екатеринбург, ул. Большакова, д. 75, оф. 72,  
тел.: (343) 219-18-30, +7-922-133-20-33,  
e-mail: ekaterinburg@delis.pro; www.delis.pro;

г. Челябинск, ул. Плеханова, д. 36,  
тел.: (351) 268-61-01, +7-922-233-33-89,  
e-mail: premium.chel@mail.ru;

г. Уфа, пр. Октября, д. 4/2л, оф. 14,  
тел. (347) 293-60-50, 293-34-45,  
e-mail: ufa@delis.pro;

г. Новосибирск, ул. Кирова, д. 48, оф. 903/2,  
тел. +7-906-908-22-33, e-mail: berkana.sib@mail.ru